Rec'd PCT/PTO 27 JUN 2005



蜂 箅 協 力 条 約

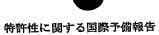


PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

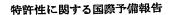
出願人又は代理人 の事類記号 A6965PCT	今後の手続きについて	は、様式PCT/I	PEA/416を参	は照すること。
国際出願番号 PCT/JP03/15971	国際出願日 (日.月.年) 12.1	2. 2003	優先日 (日.月.年) 27.	12.2002
国際特許分類 (IPC)				
出願人 (氏名又は名称) / 独立行政法人理化学研究所			7	
1. この報告書は、PCT35条に基づ 法施行規則第57条(PCT36条)。	の規定に従い送付する。	で作成された国際 3 ペー:		
 この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。 この報告には次の附属物件も添付されている。 面 附属書類は全部で ページである。 				
補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則70.16及び実施細則第607号参照)				
b 電子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示す ブルを含む。(実施細則第8	ように、コンピュータ語 0 2 号参照)	み取り可能な形式)種類、数を示す)。 列表に関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容				
第IV欄 発明の単一性 x 第V欄 PCT35条 けるための文	生又は産業上の利用可能 の欠如 (2) に規定する新規性、追 歓及び説明			i
□ 第VI欄 ある種の引用: □ 第VI欄 国際出願の不□ 第VI欄 国際出願に対	満			
国際予備審査の請求書を受理した日 08.01.2004		国際予備審査報告を 2	作成した日 0.05.2004	
名称及びあて先	1 '	特許庁審査官(権 阿	そのある職員)	5H 9191
日本国特許庁(IPEA/JI 郵便番号100-8919	5	田中幸雄		
東京都千代田区設が関三丁目の	電話番号 03-3	3581-1101	内線 3531	





ARC T JIM	知 生 の其 琳					
	報告の基礎					
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。						
 □ この報告は、						
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)						
x	出願時の国際出願書類					
	明細書 ページ、 出願時に提出されたもの 第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの					
	請求の範囲 項、					
	図面 第 ページ/図、 出願時に提出されたもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの					
] 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。					
з. [] 補正により、下記の書類が削除された。					
	財無書 第 ページ 財成の範囲 第 項 図面 第 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)					
4. この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))						
	明細審 第 ページ 請求の範囲 第 項 図面 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)					
* 4	1. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。					





国際出願番号 PCT/JP03/15971

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利 それを裏付ける文献及び説明	用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に 	:定める見解、
1. 見解		
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲 1-15	有
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲 <u>1-15</u>	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-15</u> 請求の範囲 <u></u>	· ————————————————————————————————————

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1: 雷康斌ほか、V-CADデータを直接利用する二次元の任意形状流れ場の数値解析、理研シンポジウム論文集 ものつくり情報技術統合化研究(第2回)、2002.09.18、107-120頁

請求の範囲1-15/文献1 文献1には、流れ場の境界にVOF法を併用したカットセル有限体積法を適用したことを特徴とする任意形状の非圧縮粘性流れ場の数値解析方法が記載されている。